Index of Claims

Application/Control No.

10/648,815 Examiner

Matthew J. Smith

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HOWARD ET AL.

Art Unit

3672

Rejected ÷ **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		Date							} [Claim Date						_						
۱	4611	-				-att	$\overline{}$		_	_		_ CIE		\vdash					ř-			\dashv
Final	Original					10/11/06						Final	Original					10/11/06				
	1					1							51					=				
	2					1					ÌÌ		52					=				
	3					1							53					=				
	4												54					=				
	5					1							55					=				
	6					1							56									
	7					1							57									
	8					4							58									
	9					1							59									
	10					1							60									
	34												61									
	12					1							62									
	13					/							63									
	14					7							64									
	15				-	0							65									
	16					0							66									
	17					1							67									
	18						-						68									
	18												69					L				
	20												70									
	24												71									
	22												72									
	23												73							L	L	
	24												74								L	
	25												75				L		L			
	26					1			<u> </u>	L			76						<u> </u>			
	27					1			<u> </u>	_			77			$oxed{oxed}$	L.					
	-28												78	L				L	L	乚		
	29									L]		79		_	_	<u> </u>	L	L	L	L	
	30					7				L			80			_	L				_	
L	31	_				7	L						81	L								Ш
	32					7							82		<u>_</u>	_	匚	<u> </u>			乚	Ш
	33		لسا			7		L.,	L	_	1		83			L			L		L	Ш
<u></u>	34	L				7		L			1		84	Ŀ			<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ot	Ш
	35		Ш			1	Щ	_	<u> </u>	L_			85	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	L_	L	L_		Щ
	36	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	Ш	7	L	L	<u> </u>	<u> </u>			86	_	<u> </u>	L.		_	<u> </u>	<u>Ļ</u>	<u> </u>	Ш
	37		L.	Ш		1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	<u></u>	Ш
	38	_	L	\Box	Ш	7	L	L_	L_	L_		•	88	L	L_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	20	L_		<u> </u>		<u> </u>	Ш	<u> </u>	 _	Ь.			89	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	40	_	<u> </u>	Ш	$oxed{oxed}$	=	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	.		90	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u>L</u>	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
L	41	L_	L	$oxed{oxed}$		=	<u> </u>	<u> </u>	L_	L.	Į		91	L_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	42	_	<u> </u>		<u> </u>	트	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u>	<u> </u>	L_	1		92	L	_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	Ш
<u></u>	43	L_	_	<u> </u>	L_	=	L	L_	<u></u>		1		93	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ь.	Ш
<u></u>	44	<u> </u>	lacksquare			트	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢ _			94	Ļ _	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	⊢-	↓_	Ш
<u></u>	45	<u> </u>	L		_	=	L_		_	⊢			95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	! —	↓_	<u> </u>	Щ
<u></u>	46	⊢				=	<u> </u>	_	_	<u> </u>			96	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	lacksquare	┡	Ш
	47	_	_			L.,	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			97	<u> </u>	1_	<u> </u>		<u> </u>	 	├_	├	Ш
<u></u>	48	<u> </u>	_		_	1	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_			98	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	 	 _	├-	Ш
<u></u>	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	0	\sqcup	_	<u> </u>	⊢-			99	<u> </u>	<u> </u>	⊢ –	⊢	├-	├	Ь-	↓ _	Ы
	50	<u>L_</u>	L_		L_	Ξ	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_,]		100	<u>L</u>	1	L	L_	<u> </u>	L.,	L_	<u> </u>	Ш

Cla	Claim		Date									
Final	Original					10/11/06						
-	51					=	\vdash		_			
	52					=						
	52 53					=						
	54					=						
	55					"						
	55 56											
	57											
	58 59											
	59											
	60											
	60 61											
	62											
	63									Ш		
	63 64 65						L		<u> </u>	Ш		
<u></u>	65					L						
	66 67											
	67	L		L			_					
	68	L	_	L		L_				Ш		
	68 69					<u>L</u>			_			
	70		L	·				_				
	71 72 73	_	_			<u> </u>	_	_				
	72	_	_	_		_			_	Ш		
<u> </u>	73		_			<u> </u>		_				
	74		_	_		<u> </u>	ļ		<u> </u>			
	75	_		_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	74 75 76 77	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-		<u> </u>	_			
-	70	⊢	_		-	┝	H	H	<u> </u>			
	70	⊢		H	-	├	-	_				
	78 79 80		├	 	-	-	-		-			
	81	-		├-	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		
-	82	├	\vdash		-		-	-	┢	-		
-	82 83		╁╌	Н	\vdash	-	\vdash	┢	_	-		
	84	 	Η-		\vdash	\vdash						
-	85	Ė	 		 	_	\vdash		Г			
	85 86	\vdash	\vdash	Т		 	T	<u> </u>				
	87	_		T	Г		Г					
· ·	87 88	Γ	Π	Π	Π	Г						
	89	Γ	Г									
	90											
	91											
	92											
	93	Ĺ		\Box				L	\Box			
	94	L	L				L					
	95	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
	96	L	L_	<u> </u>	_	L	_	L	L	L.		
	97	_	L	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	L	<u> </u>	<u> </u>			
	99	_	├	⊢ –	\vdash	 	├	├-	├—	<u> </u>		
1	100	1	ŧ	ı	ı	ı	ı	ı	l	ı		

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	Date									
101						\Box					
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	Final										
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		103	Ш								\perp
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 144 145 146 147 148 148 147 148 148 147 148		104									Ц
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105			Ш		_				Ш
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106	-			-	\vdash		_		\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107	Н								\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	\vdash								
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	-	-		_	-		-		\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111									\vdash
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112			_				_		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115									
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116									
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117									
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118									
121		119							L.	_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_		<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	ļ		<u> </u>			<u> </u>		_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	124	_	-		H		_	H		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	├	125	_	-	-		_	 	-	_	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	127			-	-	 		├─	_	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	_	-	-	┢		 	-		\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	129			-				\vdash		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130				H					Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131				Г	\vdash		Г		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			_						П
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		\Box	<u> </u>	Ĺ	匚		匚		لتا
138	<u> </u>	136	<u> </u>		_		L	_	L	L	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\sqcup
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	_	<u> </u>	 		ļ.,		\vdash		$\vdash \vdash$
141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	139		\vdash	-	⊢	_	⊢	 	├	$\vdash \vdash$
142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>		├-	├-	-	├	├	 	⊢		$\vdash \vdash$
143 144 145 146 147 148	 		╁	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
144 145 146 147 148	\vdash		-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash
145 146 147 148	\vdash		 	\vdash		\vdash	╁	-	\vdash	┢	Н
146 147 148	\vdash		 	┢	\vdash	 		一	<u> </u>	 	\vdash
147			\vdash	┢	t	\vdash	\vdash		Г	Г	H
148			 	-	T	 				\vdash	М
		148		Г						Ι_	П
149		149				L					
150									Ĺ		